

Etterutdanningskurs:

Miljødesign i regulerte vassdrag

Føremål

Opplæring i prinsipp bak miljødesign, feltmetodikk, dataanalyse og modellbruk. Målgruppa er konsulentar, forvaltning og bransje som skal bruke miljødesignmetodar eller som skal vurdere løysingar basert på miljødesign.

Innhold

- Datainnsamling
- Hydrologisk variasjonsanalyse
- Habitatflaskehalsar
- Hydrologiske flaskehalsar
- Habitattiltak – utforming og vurdering
- Bruk av vatn
- Byggeklossmetoda
- Bruk av modellar
- Prioritering av løysingar
- Praktiske eksempel

Kursopplegg

2 veters EVU kurs ved NTNU.

Gir 7.5 studiepoeng ved godkjend eksamen.

Forelesarar frå SINTEF, NINA og NTNU

Forelesingar, øvingar og feltarbeid. Det vert lagt vekt på at del-takarane skal jobbe med problemstillingane sjølve.

Bygger på "Håndbok for miljødesign i regulerte laksevasdrag"

Praktiske eksempel frå arbeid med miljødesign

